FICHE TECHNIQUE

Nomenclature de la fiche : FT193
Numéro de version : V1
Date de mise à jour : 20/11/2018

Pot de décantation laiton pour installations de chauffage

REFERENCE

- POTDEC10

DESCRIPTION

Le pot de décantation POTDEC10 sépare les impuretés présentes dans l'eau du réseau et les boues éventuellement crées par oxydo-réduction et permet une évacuation simple et efficace de ces particules. Les impuretés sont recueillies dans le bol de récupération, sans modification du débit. Capacité de séparation des particules jusqu'à 5 µm. Démontable pour nettoyage de la grille.

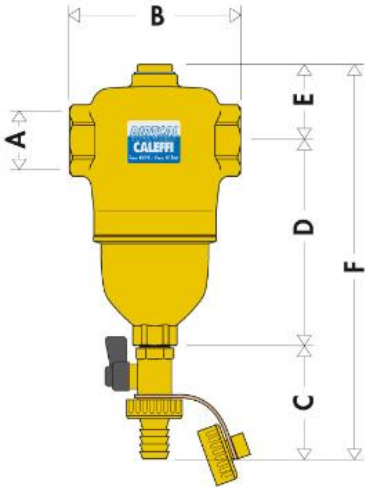
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Corps et chambre de séparation en laiton	
Grille intérieure	PA66G30
Joints d'étanchéité	EPDM
Vanne de vidange	laiton

Pression maximale d'exercice	10 bars
Plage de température	110°C

Fluide admissible : eau, glycol jusqu'à 50%

Kv (m3/h) = 28.1
La vitesse maximum recommandée du fluide aux raccordements de l'appareil est de 1.2m/s,
soit pour le POTDEC10 = 35.18L/min, 2.11m3/h.



A	B	C	D	E	F
1"	110	56	131,5	49	236,5

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

Pot de décantation laiton pour installations de chauffage

MISE EN OEUVRE

Installer le pot de décantation de manière à ce que la chambre de décantation soit à la verticale, et de préférence :

- en amont de la chaudière ou d'un échangeur, afin d'éviter l'encrassement de ces appareils,
- en amont des circulateurs.

Le sens du flux n'a pas d'importance sur les dispositifs.

Raccordements pour tube horizontal DN 20 (de DN 20 à DN 50); raccords 3/4" (de 3/4” à 2”) F (ISO 228-1). Raccordement supérieur 1/2” F (avec bouchon)

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles